Ind	ex of	Claims	

Application/Control No.

10/730,227

Examiner

Dhairya A. Patel

Applicant(s)/Patent under Reexamination

GOODMAN ET AL.

Art Unit

2151

V	,	Rejected
=		Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

Claim			Щ	L				J									
ELI ELI <td>Cla</td> <td>oim</td> <td>r</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td>) at</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td>Cl</td> <td>im</td> <td>Ι</td> <td>-</td> <td></td>	Cla	oim	r	-) at					1	Cl	im	Ι	-	
1 \lambda 51 52 3 \lambda 53 54 5 \lambda 54 55 6 \lambda 56 7 7 \lambda 58 9 10 \lambda 60 60 11 \lambda 62 62 13 \lambda 63 63 14 \lambda 64 64 15 \lambda 66 66 17 \lambda 68 69 20 \lambda 70 71 22 \lambda 74 72 23 \lambda 73 73 24 \lambda 74 74 25 \lambda 76 77 28 \lambda 78 79 30 \lambda 80 80 31 \lambda 84 84 32 \lambda 86 86 37 \lambda 87 79 30 <td></td> <td></td> <td>\vdash</td> <td></td> <td>_</td> <td>, '</td> <td>l</td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Cic</td> <td>21111</td> <td></td> <td></td> <td></td>			\vdash		_	, '	l	_					Cic	21111			
1 \lambda 51 52 3 \lambda 53 54 5 \lambda 54 55 6 \lambda 56 7 7 \lambda 58 9 10 \lambda 60 60 11 \lambda 62 62 13 \lambda 63 63 14 \lambda 64 64 15 \lambda 66 66 17 \lambda 68 69 20 \lambda 70 71 22 \lambda 74 72 23 \lambda 73 73 24 \lambda 74 74 25 \lambda 76 77 28 \lambda 78 79 30 \lambda 80 80 31 \lambda 84 84 32 \lambda 86 86 37 \lambda 87 79 30 <td><u></u></td> <td>nal</td> <td>8</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>l</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>ľ</td> <td></td> <td>-</td> <td>nal</td> <td></td> <td></td> <td></td>	<u></u>	nal	8				l				ľ		-	nal			
1 \lambda 51 52 3 \lambda 53 54 5 \lambda 54 55 6 \lambda 56 7 7 \lambda 58 9 10 \lambda 60 60 11 \lambda 62 62 13 \lambda 63 63 14 \lambda 64 64 15 \lambda 66 66 17 \lambda 68 69 20 \lambda 70 71 22 \lambda 74 72 23 \lambda 73 73 24 \lambda 74 74 25 \lambda 76 77 28 \lambda 78 79 30 \lambda 80 80 31 \lambda 84 84 32 \lambda 86 86 37 \lambda 87 79 30 <td>l i≌ l</td> <td><u> </u></td> <td>4</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>įË</td> <td>ij</td> <td></td> <td></td> <td></td>	l i≌ l	<u> </u>	4										įË	ij			
2 3 52 53 54 55 56 57 56 57 58 59 56 57 58 59 59 60 61 61 61 62 63 64 61 62 63 64 64 65 66 66 67 68 69 69 69 69 69 69 70 71 71 70 71 71 71 72 73 72 73 72 73 72 73 72 73 72 73 74 75 76 77 78 79 30 30 30 30 80 33 83 84 33 84 85 36 86 37 38 89 90 9	-	Õ	9			ļ						l	_	ō			
2 3 52 53 54 55 56 57 56 57 58 59 56 57 58 59 59 60 61 61 61 62 63 64 61 62 63 64 64 65 66 66 67 68 69 69 69 69 69 69 70 71 71 70 71 71 71 72 73 72 73 72 73 72 73 72 73 72 73 74 75 76 77 78 79 30 30 30 30 80 33 83 84 33 84 85 36 86 37 38 89 90 9		1	1	-		\vdash	┢		-		-	1		51	\vdash	_	\vdash
3 4 54 55 5 55 55 55 6 6 56 57 58 9 59 60 60 61 61 62 63 64 62 63 64 63 64 65 66 66 67 68 66 67 68 68 69 90 70 71 72 73 72 73 72 73 74 74 74 74 75 76 77 78 79 30 80 31 81 32 83 33 83 34 84 35 36 36 36 86 37 38 88 39 90				\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash					52	\vdash		
4 5 5 55 55 56 7 8 55 56 57 8 58 9 59 59 59 60 60 61 61 62 63 63 64 64 64 64 64 64 65 66 66 66 66 66 66 67 68 69 69 69 69 69 69 70 71 72 73 74 72 73 74 74 72 73 74 74 75 76 77 77 78 79 30 80 80 81 82 33 33 83 84 84 35 85 36 86 33 83 34 84 35 85 36 86 37 38 38 39 90 <td></td> <td>3</td> <td>Ħ</td> <td>Г</td> <td>Т</td> <td></td> <td>\vdash</td> <td></td> <td>\vdash</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>53</td> <td></td> <td></td> <td>М</td>		3	Ħ	Г	Т		\vdash		\vdash					53			М
56 7 7		4	T		Г		\vdash		Т								
6 1 56 57 8 9 10 60 60 60 61 62 63 64 62 63 64 64 64 65 66 66 67 68 68 69 66 67 67 68 68 69 70 71 72 73 74 72 73 74 72 73 74 74 72 73 74 75 75 76 77 78 79 30 80 81 32 82 33 83 34 84 35 86 33 34 84 35 86 37 38 88 39 40 90 90 41 91 91 92 43 94 44 94 94 94 94 95 96 96 97 97 97 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		5	1							Г	_						
7 8 57 8 9 59 10 60 61 11 61 62 13 63 64 15 65 65 16 66 67 18 68 69 20 70 71 21 71 71 22 72 73 24 74 74 25 75 76 27 77 78 29 79 30 31 81 83 33 83 83 34 84 84 35 86 86 37 87 88 39 40 90 41 91 92 43 94 94 44 94 99		6							Т	Г							
9 10 60 61 62 62 63 64 64 65 66 66 67 67 68 69 69 69 69 69 69 69		7	П		Г				Г					57			
10 60 11 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		8												58			
11 12 13 62 13 63 14 65 15 66 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99			П														
12 62 13 63 14 65 15 66 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 74 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			\prod											60			
13 63 14 64 15 65 16 66 17 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Ш											61			
14 64 15 65 16 66 17 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99			Щ		<u> </u>				Ŀ					62			
15 65 16 66 17 68 19 68 20 70 21 71 22 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 90 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 96 49 99	L	13	Ц	<u> </u>	<u> </u>							!		63			
16 17 66 67 18 68 69 70 20 70 71 72 21 72 73 74 22 73 74 75 26 76 76 77 28 79 30 80 31 81 81 32 82 83 33 84 84 35 86 86 37 88 88 39 90 90 41 90 90 41 92 93 43 94 94 45 96 96 47 97 98 49 99 99	<u> </u>		Ш	_	<u> </u>			L_		_				64			
17 18 67 18 68 19 70 20 71 21 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 88 39 90 41 90 41 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	ļ	15	Ц	_	<u> </u>	L		<u> </u>	L_						Ш		
18 19 20 70 21 71 22 73 24 74 25 75 26 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	ļ	16	Ц	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	_	L			66			
19 69 20 70 21 71 22 73 23 74 25 75 26 77 28 78 29 78 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	ļ		Щ	ļ	<u> </u>	<u> </u>		_		_	_			67	L		
20 70 21 71 22 73 24 74 25 75 26 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			Н	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	_						<u> </u>		_
21 71 22 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		19	Н	ļ		_	_			_				69	_		
22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		Н	_	<u> </u>	L				_					_		
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			Н	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash							<u> </u>		
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	 	22	H	ļ		H	_	⊢		_	-			72	<u> </u>		
25 75 26 76 27 77 28 77 29 78 79 80 30 81 31 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>	23	H	<u> </u>	<u> </u>	-	-	├-	_	<u> </u>					<u> </u>		
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	-		H	_	\vdash			<u> </u>		-					H		щ
27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		25	H	<u> </u>	⊢	⊢	<u> </u>	-		-				76		-	Ь.,
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			H	⊢	├			-		-					H		Η.
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			H	⊢	├	\vdash		_	_	-				70			-
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			-	-	\vdash	H	⊢			-							Н
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	ļ		-	-	-		-			-	-					_	H
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 99 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			-		┢		\vdash							81			H
33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 38 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash		-		-	-	-	-	_	-	-				-	_	H
34 84 35 85 36 86 37 88 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	—		H											83	H		
35 85 36 86 37 88 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			Н		H	-					-						
36 86 37 88 38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			_	\vdash	\vdash	_	_	_	_	_							
37 87 38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			┪			\vdash		_	_	\vdash				86			
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			\vdash	Т	 	\vdash	\vdash			Н	Н			87		-	H
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99					<u> </u>	\vdash					-					_	\neg
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99						Г				П				89			
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99																	
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		41	Г			Г								91			
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		42												92			
45																	
46 96 97 97 48 98 99 99																	
47 97 98 98 99 99 99																	
48 98 99																	
49 99 99					<u> </u>	Щ											\square
				<u> </u>	ļ	L	L	Щ	L.,		إ				Ш		Ш
50	\square			<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ.	L_		Ш	Ш				Ш		
		50			<u> </u>	L		L					L	100			L.

Cla	im	Ι			i	Date	<u> </u>			
	l	-	·				<u> </u>	Г	Г	
Final	Original									
	51									
	52			L				_		
	53		_						<u> </u>	ļ
<u> </u>	54 55	<u> </u>	┡	\vdash	\vdash		_	┡	<u> </u>	ļ
-	56	<u> </u>	├	_		_	_		┝	┝
-	57	-	├	-				-		-
	58	 	\vdash	\vdash	_	_	_	┢┈	┢	\vdash
	59	Н	\vdash	-				 	_	\vdash
	60	Г	Г						一	_
	61									
	62 63									
	63									
	64	L	<u> </u>				L.			
<u> </u>	65 66	<u> </u>	 _	_	Ļ	L.,		<u> </u>	<u> </u>	_
	67	<u> </u>	L					<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	68	<u> </u>						!		-
	69	├─		_	_			\vdash	-	-
—	70	┢─	<u> </u>	-	-			-		\vdash
-	71	\vdash			_			-		-
	72									
	72 73								Г	
	74									
	75									L
ļ	76		L.						ļ.,	
	77	<u> </u>	<u> </u>	_	_				_	L
	78 79	H		_				<u> </u>	_	<u> </u>
	80		<u> </u>	H	—			-	-	\vdash
	81	-	-						-	-
	82		\vdash							\vdash
	83									
	84									
	85									
	86		L_							
_	87			_					<u> </u>	
-	88		_				_	<u> </u>		_
-	89 90	-	<u> </u>	_		-		-		<u> </u>
\vdash	91		-	—				-		_
-	92	H	┢	-	-	_	_	-	 	-
	93		H			_	_	\vdash		\vdash
	94	П	┢			\vdash	_	-	F	Т
	95									
	96									
	97									
	98	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	_		<u> </u>	_
-	99	_	<u> </u>	_	L			_	<u> </u>	L

Cla	Date											
Final	Original						ĺ					
Fir	rig											
								İ				
	101											
	102											
	101 102 103											
	104 105											
	105			L								
	106					L		<u> </u>	<u> </u>	Ш		
	106 107 108			L		<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	Ц		
	108			L.		\perp	_	L	L	Ш		
	109		_	_		L	<u> </u>	L	<u> </u>	Ц		
	109 110 111			_		┡	_	<u> </u>	_	Щ		
	111	_		\vdash	H	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н		
	112 113		<u> </u>	⊢	<u> </u>	├	<u> </u>	⊢	Ь—	Н		
	113		<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash		Н		
_	114 115			H		<u> </u>	<u> </u>	-	┝	Н		
<u> </u>	116		_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	Н		
	117	_	-	H	-	 	┝	-	-	\dashv		
	118					-	-	-	\vdash	H		
	119		-	-	-	┢─	-	\vdash	 	Н		
	118 119 120						\vdash		\vdash	Н		
	121		-			<u> </u>				H		
	122		_			\vdash	_		\vdash			
	123											
	122 123 124											
	125											
	126											
	125 126 127 128 129				L	L		<u> </u>	L			
	128			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$oxed{oxed}$		L	$ldsymbol{ld}}}}}}$	_	Щ		
	129					_	$oxed{oxed}$	_	_	Ш		
	130 131						<u> </u>	<u> </u>	_			
	131			_	_	<u> </u>	_	ļ				
	132			L	L	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
	133 134		-	-			ļ		<u> </u>	\vdash		
	135		-	-		├	├—	-	 	Н		
	136				-	-			\vdash	\vdash		
	137	-	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	┢	\vdash	Н		
	138	-	-			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H		
	138 139		\vdash		_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		
	140					Г	<u> </u>	-	-	Н		
	141					Г						
	142											
	143											
	144											
	145							L				
	146			L	L	lacksquare	<u> </u>	L	L_	Щ		
	147			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	ļ	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
<u> </u>	148		_	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ		
	149			<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ		
	150		<u> </u>	<u> </u>				L	l			